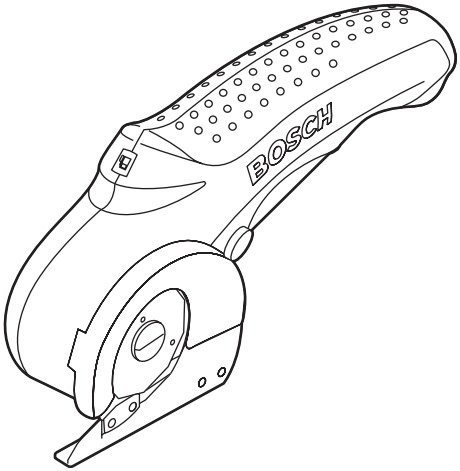
BOSCH

DIY電動工具

バッテリーマルチカッター

XEO



取扱説明書

このたびは、弊社バッテリーマルチカッターをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。

目　次

安全上のご注意

警告表示の区分 …… 2
バッテリー工具全般についての注意事項 …… 2
バッテリーマルチカッターについての注意事項 …… 8

リサイクルのために

使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください …… 10

本製品について

用　途 …… 12
各部の名称 …… 12
仕　様 …… 13
標準付属品 …… 13

使い方

バッテリーを準備する …… 14
作業前の準備をする …… 16
作業する …… 17

困ったときは

故障かな？と思ったら …… 18
修理を依頼するときは …… 19

お手入れと保管

クリーニング …… 20
保　管 …… 20

安全上のご注意

◆ 火災、感電、けがなど事故を未然に防ぐため、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。
◆ ご使用前に、この『安全上のご注意』をすべてよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
◆ お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
◆ 他の人に貸し出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は ⚠警告 と ⚠注意 に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。

⚠警告 ◆ **誤った取扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。**

⚠注意 ◆ **誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。**

なお、 ⚠注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載しているので、必ず守ってください。

バッテリー工具全般についての注意事項

ここでは、バッテリー工具全般の『安全上のご注意』についてご説明します。
今回お買い求めいただいたバッテリーマルチカッターには、当てはまらない項目も含まれています。

⚠ 警　告

1. 専用の充電器やバッテリーを使用してください。

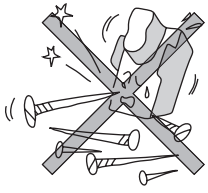
- ◆ 他の充電器でバッテリーを充電しないでください。
- ◆ この取扱説明書に記載されているバッテリー以外は充電しないでください。

2. 正しく充電してください。

- ◆ この充電器は定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。
- ◆ 温度が 0℃未満、又は温度が 45℃以上ではバッテリーを充電しないでください。
- ◆ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。バッテリーや充電器を充電中、布などで覆わないでください。
- ◆ 使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

3. バッテリーの端子間を短絡させないでください。

- ◆ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。

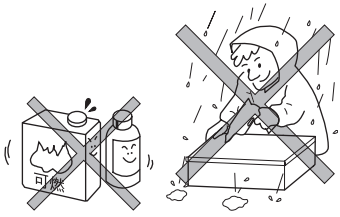


4. 感電に注意してください。

- ◆ ぬれた手で電源プラグに触れないでください。

5. 作業場の周囲状況も考慮してください。

- ◆ バッテリー工具、充電器、バッテリーは、雨中で使用したり、湿った、又はぬれた場所で使用しないでください。
- ◆ 作業場は十分に明るくしてください。
- ◆ 可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。



6. 保護めがねを使用してください。

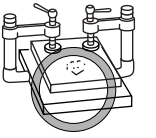
- ◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

7. 防音保護具を着用してください。

◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い（イヤマフ）などの防音保護具を着用してください。

8. 加工するものをしっかりと固定してください。

◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用してください。手で保持するより安全で、両手でバッテリー工具を使用できます。



9. 次の場合は、バッテリー工具のスイッチを切り、バッテリーを本体から抜いてください。

◆ 使用しない、又は修理する場合。
◆ 刃物、ビットなどの付属品を交換する場合。
◆ その他危険が予想される場合。

10. 不意な始動は避けてください。

◆ スイッチに指を掛けて運ばないでください。
◆ バッテリーをさし込む前にスイッチが切れていることを確認してください。

11. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

◆ この取扱説明書、及びボッシュ電動工具カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。

12. バッテリーを火中に投入しないでください。

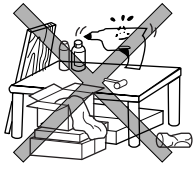
13. バッテリーの液が目に入ったら直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。

14. 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。

⚠ 注 意

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。

◆ ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。



2. 子供を近づけないでください。

◆ 作業者以外、バッテリー工具や充電器のコードに触れさせないでください。

◆ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。

3. 使用しない場合は、きちんと保管してください。

◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、又は鍵のかかる所に保管してください。

◆ バッテリー工具やバッテリーを、温度が 50℃以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。

4. 無理して使用しないでください。

◆ 安全に能率よく作業するために、バッテリー工具の能力に合った速さで作業してください。

◆ モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。

5. 作業に合ったバッテリー工具を使用してください。

◆ 小形のバッテリー工具やアタッチメントは、大形のバッテリー工具で行う作業には使用しないでください。

◆ 指定された用途以外に使用しないでください。

6. きちんとした服装で作業してください。

◆ だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがあるので、着用しないでください。

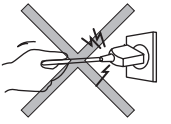
◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。

◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。

7. バッテリー工具は、注意深く手入れをしてください。

◆ 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
◆ 付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
◆ 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
◆ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
◆ 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。

8. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。



◆ コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
◆ コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
◆ コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。

9. 無理な姿勢で作業をしないでください。

◆ 常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。

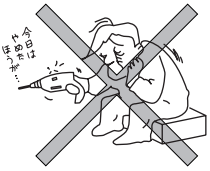
10. 調節キーやレンチなどは、必ず取外してください。

◆ スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取外してあることを確認してください。

11. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

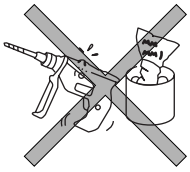
◆ 屋外で充電する場合、キャブタイヤコード、又はキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

12. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。



- ◆ バッテリー工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
- ◆ 常識を働かせてください。
- ◆ 疲れている場合は、使用しないでください。

13. 損傷した部品がないか点検してください。



- ◆ 使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- ◆ 可動部分の位置調整、及び締め付け状態、部品の破損、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所に異常がないか確認してください。
- ◆ 電源プラグやコードが損傷した充電器や、落としたり、何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
- ◆ 損傷した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
  取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
- ◆ スイッチで始動、及び停止操作の出来ないバッテリー工具は、使用しないでください。

14. バッテリー工具の修理は、専門店に依頼してください。

- ◆ サービスマン以外の人はバッテリー工具、充電器、バッテリーを分解したり、修理・改造は行わないでください。
- ◆ バッテリー工具が熱くなったり、異常に気付いた時は、点検・修理に出してください。
- ◆ この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ◆ 修理は、必ずお買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターにお申し付けください。修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

バッテリーマルチカッターについての注意事項

バッテリー工具全般の『安全上のご注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、マルチカッターをお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項についてご説明します。

⚠ 警 告

1. **取扱説明書に記載されている用途、または能力以上の作業には、絶対に使用しないでください。**
   ◆ 発煙・発火、また思わぬ事故の原因になります。

2. **作業する個所に、電線などがないことを、作業前に十分確かめてください。**
   ◆ 電線があると、先端工具が触れたときに感電したり、切断したときに漏電したりして、事故の原因になります。

3. **使用する前に、近くに人がいないことを必ず確認してください。また、使用中は人を近づけないでください。**
   ◆ けがの原因になります。

4. **使用中は、機械の先端部分やブレードに、手や顔を近づけないでください。**
   ◆ けがの原因になります。

5. **使用中は本体を確実に保持してください。**
   ◆ 確実に保持しないとけがの原因になります。

6. **使用中に機械の調子が悪くなったり、異常音がしたときは、直ちに「メインスイッチ」を切ってください。使用を中止し、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに点検を依頼してください。**
   ◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。

7. 誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、先端工具や本体などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。
   ◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。

8. ラッカー、ペイント、ベンジン、シンナー、ガソリン、可燃性ガス、接着剤などのある場所では充電しないでください。
   ◆ 爆発や火災の恐れがあります。

9. 充電器の本体挿入部分には充電用端子があります。水や金属片などの異物を入れないでください。

10. 紙類や布類、畳、カーペット、ビニールなどの上や、綿ぼこりなどほこりの多い場所では充電しないでください。
    ◆ 火災の恐れがあります。

11. 充電器は充電以外の用途に使用しないでください。

12. 石綿は人体に有害です。このような成分を含んだ材料を加工するときは、防じん対策をしてください。

⚠ 注　意

1. 先端工具や付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
   ◆ 確実でないと外れたりし、けがの原因になります。

2. 充電中、異常発熱などの異常に気がついたときは、直ちに電源プラグを電源コンセントから抜き、充電を中止してください。
   ◆ そのまま充電を続けると発煙、発火、破裂の恐れがあります。

3. 使用中は、軍手など巻き込まれる恐れがある手袋を着用しないでください。
   ◆ 回転部に巻き込まれ、けがの原因になります。

リサイクルのために

使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

ボッシュは有限責任中間法人ＪＢＲＣに加盟し、使用済みバッテリー工具用バッテリーのリサイクルを推進しております。
恐れ入りますが使用済みのバッテリーは、ボッシュ電動工具取扱店、ボッシュ電動工具サービスセンター、またはＪＢＲＣリサイクル協力店へお持ちくださいますようお願いいたします。

【http：//www. jbrc. com】

Li-ion

この電動工具は、リチウムイオンバッテリーを使用しています。リチウムイオンバッテリーは、リサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済みの本体を廃棄するときは、リチウムイオンバッテリーを取り出し（次ページ参照）、使用済みバッテリーのリサイクル活動にご協力くださいますよう、お願いいたします。

使用済みバッテリーの取り外し

⚠注意 ◆ 電動工具を廃棄するとき以外は、絶対に本体を分解しないでください。

◆ バッテリーを取り出す前に、本体が作動しないことを確認してください。
作動するときは、止まるまで「メインスイッチ①」を引き込み、バッテリーを使い切ってください。

1. 市販のプラスドライバー（サイズ：0）を使って、ハウジング固定ネジ５本を外します。

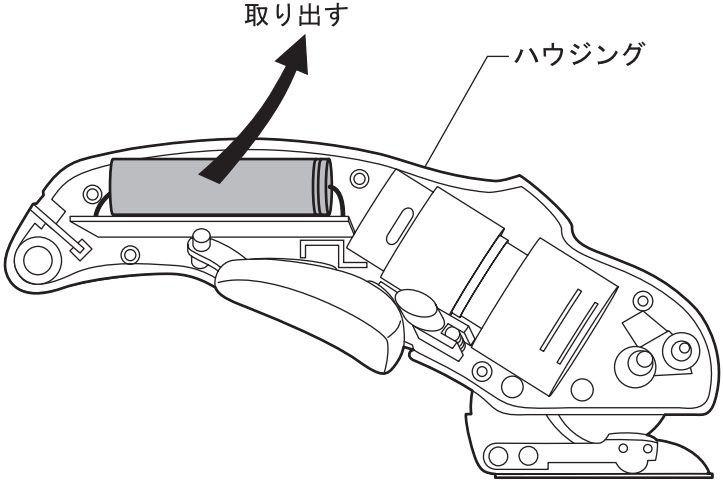
2. ハウジングを分割します。

3. バッテリーに接続されているリード線２本をバッテリーから外します。

4. バッテリーを取り出します。

☞ 取り外したバッテリーは、分解しないでください。

☞ ショート防止のため、バッテリー端子に絶縁テープ（ビニールテープなど）を貼ってください。



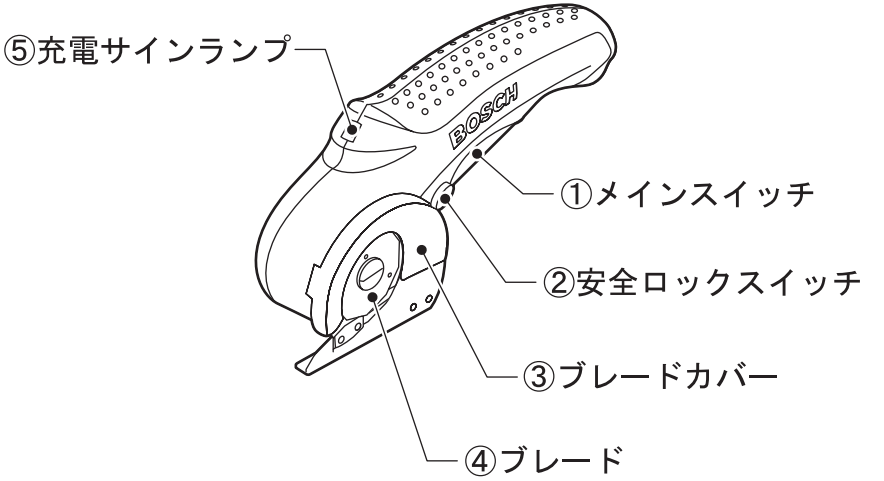
本製品について

用　途

◆ 紙、段ボール、布、ビニール、皮などの切断

※ 本製品は、ご家庭での使用を想定した「ＤＩＹ用」製品です。業務（建築作業等）での頻繁な使用には適しません。

各部の名称



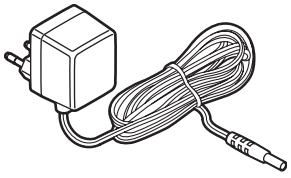
◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

仕　様

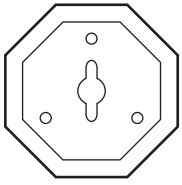
型　番	XE0
定格電圧	DC 3.6 V
バッテリー容量	1.3 Ah
ブレード径	40 mmφ
無負荷回転数	240 min^{-1}（回転／分）
最大切断能力*	カーペット：6 mm厚
質　量（内蔵バッテリーを含む）	約 430 g
充電時間（空→フル充電）	約 5 時間

＊切断能力は作業条件により異なります。

標準付属品



充電用 AC アダプター



ブレード（刃）
※本体装着済み

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

使い方

⚠警告 ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチ」に指を掛けないように注意してください。

バッテリーを準備する

充電する

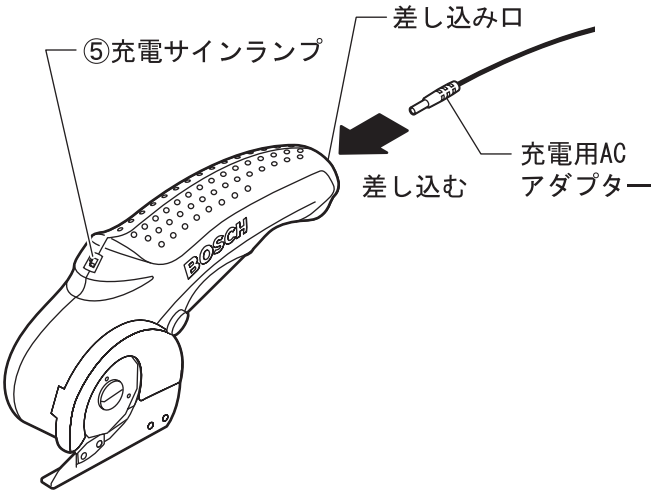
⚠警告
- ◆ 本体破損防止のため、必ず付属の充電用 AC アダプターを使って充電してください。
- ◆ 本体が熱くなっているときは、冷めてから充電してください。
- ◆ エンジン発電機・変圧器で充電器を使用しないでください。
- ◆ 電源に 100V が確実に供給されていることを確認してください。特に、延長ケーブルを使用するときは、必ず事前に確認してください。

1. 充電用 AC アダプターの電源プラグを電源コンセントに差し込みます。

2. 充電用 AC アダプターを本体の差し込み口に差し込みます。
   充電中は充電サインランプ⑤が赤色に点灯しています。
   充電が完了すると、充電サインランプ⑤が緑色の点灯に変わります。

3. 充電が終わったら、本体から充電用 AC アダプターを抜きます。

4. 充電用 AC アダプターの電源プラグを電源コンセントから抜きます。



☞ バッテリーの残量が約30％以下になると、「メインスイッチ①」を引き込んだときに、充電サインランプ⑤が赤く点灯します。

☞ 充電中、本体のハンドル部が熱くなりますが、異常ではありません。

☞ 仕様に記載されている充電時間（約５時間）は、最適条件での充電時間です。
室温、バッテリーの温度や状態、電源電圧等の要因により、多少長くかかることがあります。

☞ 充電しないときは、充電用 AC アダプターの電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

☞ バッテリーが消耗すると、回路を保護するため、マルチカッター本体が停止します。
停止したら、バッテリーを充電してください。
バッテリーが消耗している状態で「メインスイッチ①」を引き込み続けると、バッテリーが破損する恐れがあります。

☞ バッテリーは、約 500 回までの充電を可能にするよう設計されていますが、実際の寿命はご使用条件により変わります。

☞ バッテリーが充電できなくなったときが、本製品の寿命となります。

ブレードを取り外す・取り付ける

⚠警告 ◆ ブレード④の取り付け・取り外しをするときは、けがの発生を防ぐため手袋を着用してください。

取り外す

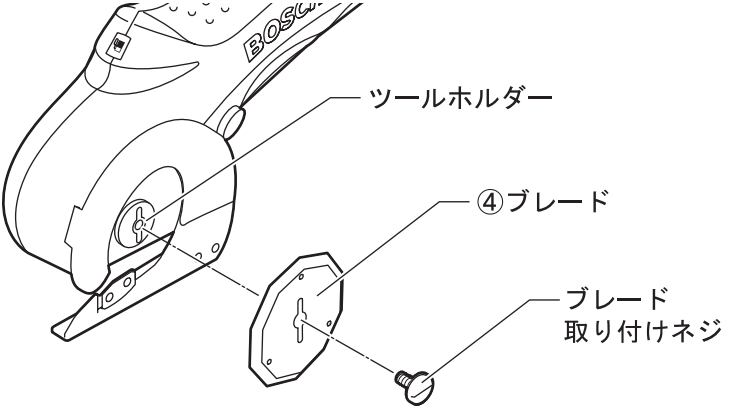
1. ブレード④をペンチ等で挟んで固定し、マイナスドライバーでブレード取り付けネジを回して緩めます。

2. ブレード取り付けネジとブレード④を取り外します。

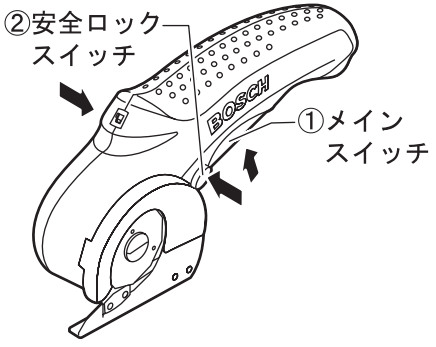
取り付ける

1. ブレード④を、研がれている側を本体の外側に向けて、ツールホルダーに差し込みます。

2. ブレード取り付けネジをツールホルダーに差し込み、マイナスドライバーを回して締めます。



メインスイッチの操作



オン:「安全ロックスイッチ②」を左右どちらかに押しながら、「メインスイッチ①」を引き込みます。
「メインスイッチ①」を押してブレードが回転したあとは、「安全ロックスイッチ②」から指を離しても、ブレードは回転し続けます。

オフ:「メインスイッチ①」から指を離します。

切断する

⚠警告 ◆ **使用するときは、機械の先端部やブレード④に手や顔を近づけないでください。**

⚠注意 ◆ **モーターがロックする、または機械が停止するような負荷を、本体に与えないでください。**

1. スイッチを入れ、ブレード④を材料に当てます。
2. ブレード④の動きが鈍くならない程度に、本体を前に進めます。

☞ 無理に力を入れたり、無理に前に進めようとしても、早くは切れません。

☞ カーペット等を切断するときは、ブレードガイドが床面に付くようにして作業すると、安定した切断ができます。

☞ 布などの薄い材料を切断するときは、材料がブレード④に引っ張られて本体に挟み込まれることを防ぐため、本体を進めるスピードが速くならないように、特に注意してください。

困ったときは

故障かな？と思ったら

① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめます。
② 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

症　状	原　因	対　処
「メインスイッチ①」を引き込んでも、回らない	バッテリーが消耗している	本体のバッテリーを充電する
「メインスイッチ①」が引き込めない	「安全ロックスイッチ②」を押してない	「安全ロックスイッチ②」を押しながら、「メインスイッチ①」を引き込む
充電してもフル充電しない、または、フル充電しても使用時間が短い	バッテリーの寿命が尽きた 本体の寿命が尽きた	新しい製品をご購入ください 新しい製品をご購入ください
ブレードの切れ味が悪くなった	ブレードが摩耗している ブレードが欠けたり割れている	ブレードを交換する

修理を依頼するときは

- ◆ ご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーダイヤルまでお尋ねください。
- ◆ 修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
- ◆ この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合（消耗部品を除きます）が発生した場合は、お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。
  弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーダイヤル ☎ 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00

※携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161 をご利用ください。
コールセンターフリーダイヤルのご利用はできませんのでご了承ください。

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒360-0107　埼玉県熊谷市千代 39
株式会社バンテックゼットロジ内
TEL 048-536-7171　FAX 048-536-7176

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104　福岡県糟屋郡親宮町的野 741-1
TEL 092-963-3486　FAX 092-963-3407

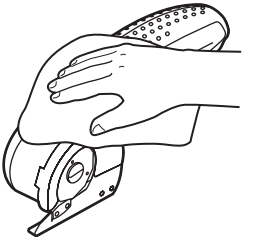
お手入れと保管

⚠警告 ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチ①」に指が掛からないように注意して、お手入れしてください。

クリーニング

ブレードの両面、ツールホルダーなどに付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす

乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

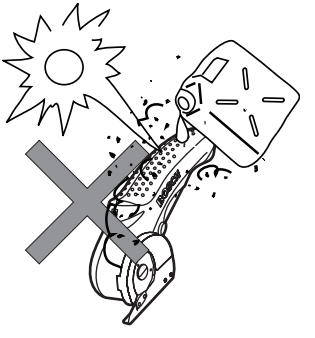


☞ 変色の原因になるベンジンなど、溶剤を使わないでください。

保　管

使った後は、きちんと保管する

- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。



● 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
● 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
● 製品のカタログ請求、その他ご不明な点がありましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。

BOSCH

ボッシュ株式会社　電動工具事業部

ホームページ：http://www.bosch.co.jp

〒150-8360　東京都渋谷区渋谷3-6-7

コールセンター フリーダイヤル

0120-345-762

（土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00）

＊携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161
をご利用ください。コールセンターフリーダイヤルの
ご利用はできませんのでご了承ください。

EMA-XEO

1 609 929 L77（08.01）